QUẢN LÝ NHÂN SỰ

Thông tin về Nhân viên gồm các thuộc tính (mã nhân viên, Họ tên, Địa chỉ, Số điện thoại, Bậclương) – trong đó Bậc lương là một số nguyên từ 1 đến 9. Mã nhân viên là một số nguyên có 4 chữ số, tự động tăng.  
Thông tin về Phòng ban (mã phòng, tên phòng, mô tả, Hệ số công việc), mã phòng là một số  
nguyên có 3 chữ số, tự động tăng. Hệ số công việc là một số thực từ trong khoảng từ 1 đến 20, cho biết mức đánh giá chung về các công việc thuộc phòng đó đảm nhiệm.  
Bổ sung Bảng Danh sách chấm công (trong một tháng), trong đó với mỗi nhân viên cho biết phòng ban tương ứng và số ngày làm việc trong tháng.  
Tự xác định các lớp cho phù hợp và Viết chương trình trên Java sử dụng giao diện Frame hoặc  
JFrame (có thể dùng kéo thả) thực hiện các chức năng sau:

1. Nhập thêm nhân viên mới vào file NV.DAT. Có xử lý ngoại lệ. In ra danh sách các nhân viên đã có trong file.
2. Nhập thêm phòng ban vào file PB.DAT. Có xử lý ngoại lệ. In ra danh sách phòng ban đã có trong file.
3. Lập Bảng danh sách chấm công cho từng nhân viên, lưu vào file QLNS.DAT và in danh sách ra màn hình (chú ý: cùng một nhân viên không thể làm việc ở hai phòng ban khác nhau).
4. Sắp xếp danh sách Bảng danh sách phân công đã lưu trong QLNS.DAT  
   a. Theo tên nhân viên  
   b. Theo phòng ban
5. Lập bảng kê thu nhập cho mỗi nhân viên trong tháng. Thu nhập = 850000\*(2 + Bậc  
   lương/3)\*Hệ số công việc \* (số ngày làm việc/22).